

LAMPIRAN 2: LEMBAR KERJA MURID (LKM)



Nama Kelompok: _____

Kelas: VII _____

Anggota: 1. _____ 2. _____ 3. _____

4. _____ 5. _____

1

Stimulation (Amati)

Amatilah video/gambar aktivitas Trans Padang dan suasana Pantai Padang pada slide Nearpod. Tuliskan hal-hal yang kamu amati:

.....

.....

.....



2

Problem Statement (Rumuskan Masalah)

Rumuskan pertanyaan penyelidikan kelompokmu tentang gerak, gerak relatif, gerak semu, jarak, atau perpindahan:

.....

.....



3

Data Collection (Kumpulkan Data)

Pelajari slide materi Nearpod, lalu lengkapi tabel berikut berdasarkan peristiwa perjalanan di Kota Padang:



Peristiwa	Titik Acuan	Keadaan (Bergerak/Diam)
Penumpang di dalam bus Trans Padang		
Pohon di tepi jalan dilihat dari dalam bus		
Perjalanan dari rumah ke sekolah		

4

Data Processing (Olah Data)

Dari data di atas, jelaskan perbedaan gerak relatif dan gerak semu dengan bahasamu sendiri, disertai contoh:

.....

.....

.....



5

Verification (Buktikan)

Bandingkan jawaban kelompokmu dengan slide materi Nearpod dan pendapat kelompok lain. Perbaiki jika ada yang belum tepat:

.....

.....



6

Generalization (Simpulkan)

Tuliskan kesimpulan kelompokmu tentang konsep gerak, jarak, dan perpindahan:

.....

.....

.....



Ingat!

Jarak adalah panjang lintasan yang ditempuh.
Perpindahan adalah perubahan posisi dari titik awal ke titik akhir (memperhatikan arah).